

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2005 年 9 月 9 日 (09.09.2005)

PCT

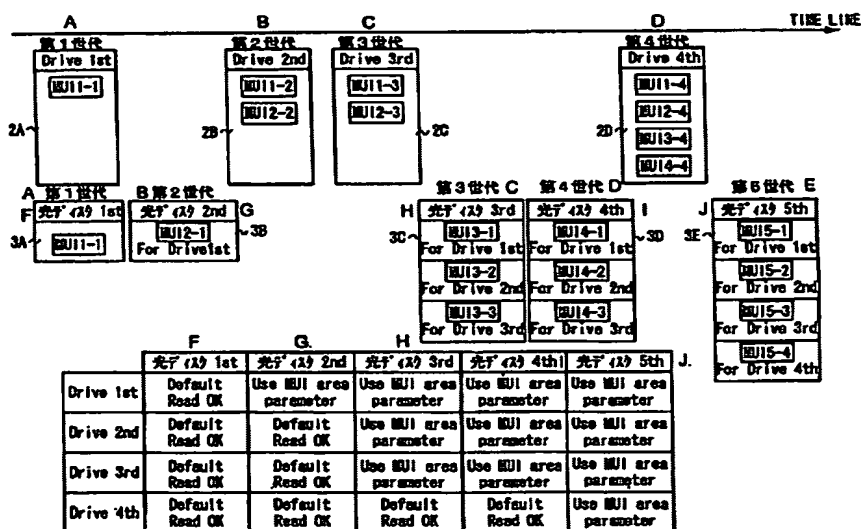
(10) 国際公開番号  
WO 2005/083687 A1

- (51) 国際特許分類: G11B 7/0045, 7/007 (72) 発明者; および  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/003258 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 渡辺 敦 (WATANABE, Atsushi) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 堀米 順一 (HORIGOME, Junkichi) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 永田 真義 (NAGATA, Masayoshi) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 西野 正俊 (NISHINO, Masatoshi) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 情野 進 (SEINO, Susumu) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 内田 賢宏 (UCHIDA, Masahiro) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).  
(22) 国際出願日: 2005 年 2 月 22 日 (22.02.2005)  
(25) 国際出願の言語: 日本語  
(26) 国際公開の言語: 日本語  
(30) 優先権データ: 特願 2004-055502 2004 年 2 月 27 日 (27.02.2004) JP  
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: OPERATION CONDITION SETTING SYSTEM

(54) 発明の名称: 動作条件設定システム



A... FIRST GENERATION  
B... SECOND GENERATION  
C... THIRD GENERATION  
D... FOURTH GENERATION  
E... FIFTH GENERATION  
F... OPTICAL DISC 1ST  
G... OPTICAL DISC 2ND  
H... OPTICAL DISC 3RD  
I... OPTICAL DISC 4TH  
J... OPTICAL DISC 5TH

録媒体に対して最良の記録特性が得られるような動作条件をドライブ装置に設定できるように

(57) Abstract: It is possible to set, in a drive device, an operation condition capable of obtaining an optimal recording characteristic for the recording medium even when any type of drive device is combined with any type of recording medium. Even when an unknown new type of recording medium is mounted on the drive device, first operation condition information on the optical system appropriate to the combination of the drive device and the new type of recording medium is read from a specific read-dedicated area provided on the recording medium. By using this, the operation condition can be set so as to obtain an optimal operation characteristic. Thus, it is possible to set, in the drive device, the operation condition capable of obtaining an optimal recording characteristic for the recording medium even when any type of drive device is combined with any type of recording medium.

(57) 要約: 本発明は、いかなる種類のドライブ装置と、いかなる種類の記録媒体とが組み合わされた場合であっても記

[続葉有]